

EL-MOASSER

EL-MOASSER

Guide

INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY



تطبيق  
التعليم الإلكتروني

FREE  
PART

# Teacher's ORGANIZER

Your Guide To Creative and Effective Teaching

# ICT

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات  
للمدارس الرسمية والخاصة لغات



6<sup>th</sup>  
Primary  
FIRST TERM

الصف السادس الابتدائي  
الفصل الدراسي الأول



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

إِنَّ الَّذِينَ ءَامَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا  
صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ

## Preface

### Dear Colleagues

It's a pleasure to introduce this guide to cope with the latest trend in our educational system which adopts the assessment process.

- This guide aims at helping teachers to organize and plan their lessons all over the year.
- This will be your helpful guide during lessons explanation, to help your students get the best results.
- To achieve the best results, use El Moasser Book.

### أعزائنا المعلمين

يسعدنا أن نقدم لحضراتكم هذا الدليل الذى يواكب التطور الذى تشهده العملية التعليمية فى السنوات الأخيرة.

- ويقدم هذا الدليل الإرشادات وطرق التدريس الحديثة للمعلمين التى تمكنهم من تنظيم وتخطيط دروسهم على مدار العام.
- هذا الدليل سيكون عونًا لك أثناء شرح الدروس لمساعدة طلابك فى الحصول على أفضل النتائج.
- للحصول على أفضل النتائج استخدم كتاب المعاصر.



للتواصل مع السادة  
المعلمين وأولياء الأمور

دليلك لاستخدام كتاب المعاصر لتدريس فقال ومبدع  
داخل الحصة - دروس التعليم الإلكتروني فى مادة ICT



# Master

## Your Teaching

### ١. جهز

- قم بتجهيز ما تحتاج إليه من أدوات :
- كتاب المعاصر
- دليل استخدام كتاب المعاصر

### ٢. رتب

- رتب أفكارك ونظم طريقة عملك حسب :
- المرحلة العمرية لطلابك
- مستوى طلابك
- بيئة العمل وعدد طلابك

### ٣. اختر

- قم باختيار الطريقة المناسبة لعملك ما بين :
- حصة تتعامل فيها بشكل مباشر مع طلابك
- حصة باستخدام التعليم الإلكتروني
- Online lesson

### ٤. أبدأ

- أبدأ الشرح وعرض المعلومات من كتاب المعاصر الذي يتيح لك :
- شرح مبسط لكل الدروس بالصور التوضيحية
- الإرشادات والأنشطة الموجودة في هذا الدليل

### ٥. استخدم

- استخدم كل الأدوات المتاحة التي وفرناها لك :
- لشرح الدروس بطريقة شيقة وممتعة
- لتنمية المهارات لدى الطلاب
- لجذب انتباه جميع الطلاب باختلاف مستوياتهم
- لتحسين نواتج العملية التعليمية

### ٦. تابع

- تابع بشكل منتظم مدى تقدم طلابك عن طريق :
- المتابعة اليومية للدرس
- المتابعة الشهرية

### ٧. درب

- دَرِّب طلابك أولاً بأول على ما تم دراسته من خلال :
- تدريبات متنوعة على كل جزئية في كل درس
- تدريبات على كل الدروس
- تدريبات على كل المحاور
- تدريبات تراكمية على الدروس

### ٨. راجع وقيم

- راجع ما تم دراسته وقيم طلابك بشكل منتظم ومستمر من خلال :
- كراسة المعاصر التفاعلية في نهاية الكتاب





# Answers 6<sup>th</sup> ICT

## Theme One



عزيزي المعلم / ولي الأمر يمكنك استخدام جدول التفسير الخاص بالإجابات حتى يتمكن الطالب من معرفة الخطأ وتصحيحه ومراجعة الدرس.

### Lesson

1

### تدريبات كتاب المعاصر

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (c) explorer	كارتيك ساوهي مستكشف نشط في ناشونال جيوغرافيك.
2. (a) technology	كارتيك ساوهي يستخدم التكنولوجيا لمساعدة الأشخاص ذوي الهمم.
3. (c) blind and visually impaired people	يبتكر المستكشف كارتيك تطبيقات تسمح للأشخاص المكفوفين وضعاف البصر بالوصول إلى المحتوى المرئي.
4. (c) graphs	أنشأ كارتيك ساوهي تطبيقًا يحول الرسوم البيانية إلى ترددات صوتية.
5. (b) I-Stem platform	منصة تقدم برنامج يغير النصوص الرقمية إلى صيغة يمكن للمكفوفين وضعاف البصر استخدامها بسهولة.
6. (c) screen reader	الشخص الذي لا يستطيع قراءة النص يمكنه تحميله على منصة I-Stem ومن ثم يستخدم قارئ الشاشة في قراءة النص المطلوب.
7. (b) People of determination	يستطيع الأشخاص من ذوي الهمم تلقى المساعدة من المدربين المتطوعين عند كتابة السيرة الذاتية، والتحضير لمقابلات العمل والأسئلة المتعلقة بالحياة المهنية باستخدام منصة I-Stem.
8. (a) I-Stem platform	تعتبر منصة I-Stem إحدى المنصات التي تقدم الاستشارات وفرص العمل لأصحاب الهمم.
9. (b) computer programmer	رانيا صالح مبرمجة كمبيوتر ماهرة مصابة بمتلازمة داون.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (✓)	
3. (X)	converts graphs into audio
4. (X)	include mentorship and employment opportunities
5. (✓)	





6. (✓)	
7. (X)	talented computer programmer

### للتدريب فقط

3 Complete the following sentences with the appropriate words between the brackets.

الإجابة	التفسير
1. Rania Saleh	رانيا صالح هي مبرمجة كمبيوتر ماهرة مصابة بمتلازمة داون.
2. initiatives	في عام ٢٠٢٢ أطلقت مصر عدة مبادرات لدعم ٢٠ مليون من المصريين ذوي الهمم.
3. supports	بدعم اليونيسيف ذوي الهمم في أماكن عدة.
4. Microsoft	من المنظمات التي تقدم دعماً لذوي الهمم اليونيسيف ومايكروسوفت.
5. graph	أنشأ كارتيك ساوهي تطبيقاً يحول الرسوم البيانية إلى ترددات صوتية.

4 Read and write the name of the app or tool.

الإجابة	التفسير
1. I-Stem platform	هي إحدى المنصات التي تقدم الاستشارات وفرص العمل لأصحاب الهمم.
2. Taha Hussein Library	يوجد داخل مكتبة الأسكندرية ويحتوى على مساحات ضوئية تتضمن برامج خاصة لتحويل النص إلى صوت.
3. Screen reader	يستخدمه ضعاف البصر لقراءة النصوص.
4. rogervoice	يستخدم لتحويل الصوت إلى نص مكتوب.

## Lesson 2

### تدريبات من الامتحانات السابقة

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (a) Modem	يصل المودم الشبكة المحلية بالانترنت.
2. (b) wired network	نصل الأجهزة ببعضها من خلال الكابلات.
3. (b) Modem	يحول الإشارة من مزود خدمة الانترنت إلى إشارة رقمية.

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	Computer need network
2. (X)	Wireless network
3. (✓)	

### تدريبات كتاب المعاصر

**1** Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (c) Wireless	يتم توصيل الشبكة اللاسلكية بدون أسلاك.
2. (c) Switches	أحد مكونات شبكة الكمبيوتر.
3. (b) AI	يقوم الذكاء الاصطناعي بأداء المهام المعقدة التي تحاكي تفكير وأداء البشر.
4. (a) Modem	يستخدم لتوصيل المستخدمين بالإنترنت.
5. (d) All of them	الكمبيوتر المكتبي واللاب توب والأجهزة الذكية يمكنها الاتصال بالإنترنت.
6. (a) ports	تستخدم لتوصيل الأجهزة داخل الشبكة اللاسلكية.

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (X)	Wired network
3. (✓)	
4. (✓)	
5. (X)	AI

### للتدريب فقط

**3** Read and write the name of the device.

الإجابة	التفسير
1. Modem	هو جهاز يصل الشبكة المحلية بالإنترنت.
2. Switch	تساعد على تسير التواصل وإسراعه.





**4 Read and circle the correct one.**

الإجابة	التفسير
1. AI / complex	الذكاء الاصطناعي مصطلح شامل لتطبيقات الحاسوب التي تؤدي المهام المعقدة التي تحاكي تفكير وأداء العنصر البشري.
2. modem / local	إذا كنت تريد عمل شبكة فأنت بحاجة إلى modem يربط الشبكات المحلية بالإنترنت ويمكنك توصيل الشبكة بطريقتين سلكي ولا سلكي.

**5 Read and circle the correct usage.**

الإجابة	التفسير
1. artificial intelligence	الذكاء الاصطناعي يقوم بأداء المهام المعقدة التي تحاكي تفكير وأداء العنصر البشري.
2. uses physical wiring and cables.	الشبكة السلكية تستخدم الأسلاك والكابلات المادية.

**Accumulative Test on Lessons 1 & 2**

**1 Choose the correct answer from a, b, c or d.**

الإجابة	التفسير
1. (c) technology	السيد كارتيك ساو尼 يستخدم التكنولوجيا المساعدة ذوى الهمم.
2. (a) artificial intelligence	ركز السيد ساو尼 في دراساته على الذكاء الاصطناعي وتفاعلات البشر مع الكمبيوتر.
3. (b) scanners	مكتبة طه حسين بها ماسحات ضوئية تحول النص المطبوع إلى صوت.
4. (c) Modem	يصل المودم المستخدمين بالإنترنت.
5. (a) Router	يصل المودم بالشبكات المختلفة.
6. (b) Artificial intelligence	يعمل الذكاء الاصطناعي على تقليد الأصوات من خلال أمداده بنبرة صوت الإنسان الطبيعي.

**2 Put (✓) in front of the correct sentence and (x) in front of the wrong one.**

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (x)	receive support

3. (✓)	
4. (✓)	
5. (✓)	
6. (✓)	

### Lesson 3

#### تدريبات من الامتحانات السابقة

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (a) Artificial intelligence	يستخدم الذكاء الاصطناعي لفتح الهاتف بالنعرف على الوجه .
2. (a) Augmented reality	يقوم الواقع المعزز بدمج العالم الفعلي بالافتراضي بإضافة صور بالكمبيوتر .
3. (a) AI	المكنسة الكهربائية على شكل روبوت تستخدم الذكاء الاصطناعي لتجنب الأثاث.
4. (b) Virtual Reality	الواقع الافتراضي بيئة افتراضية ثلاثية الأبعاد تسمح للمستخدمين باستكشاف محيطهم والتفاعل معه وكأنه حقيقة .

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (X)	There is difference
3. (✓)	

#### تدريبات كتاب المعاصر

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (d) all of them	ينتهي إلينا أن الواقع المعزز والواقع الافتراضي والذكاء الاصطناعي أنواع مستقبلية مستحدثة من التكنولوجيا لكنها تستخدم حالياً في حياتنا اليومية .
2. (a) 3-D model	الواقع المعزز يعرض نموذجاً ثلاثي الأبعاد لما يبدو عليه العالم الحقيقي .





3. (c) memorable	الواقع المعزز تساعد الطلاب أن يكونوا شاركين فاعلين في التعليم وتجعل التعليم أكثر تذكراً .
4. (c) VR headset	مستخدمي الواقع الافتراضي يرتدوا سماعات رأس الواقع الافتراضي إذ تجعل المستخدم في عالم آخر .
5. (a) tablet	يمكن استخدام الواقع المعزز من خلال جهاز تابلت .
6. (d) both (b) and (c)	في حجرة الدراسة بأخذكم الواقع الافتراضي إلى عالم حيث الحشرات أو الذرات أكبر منكم حجماً لتتمكنوا من دراستها عن قرب.
7. (c) Artificial intelligence	الذكاء الاصطناعي يساعد ذوي الهمم من خلال المساعدين الشخصيين الافتراضيين لإنجاز المهام اليومية .

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (X)	AR
3. (X)	VR headset
4. (✓)	
5. (X)	can improve
6. (✓)	
7. (✓)	
8. (✓)	

للتدريب فقط

**3** Read and write the name of app or tool.

الإجابة	التفسير
1. AI	تستخدم المكنسة الروبوت الذكاء الاصطناعي لتجنب الأثاث والسلالم.
2. AI	الذكاء الاصطناعي هو قدرة الكمبيوتر على التفكير والتعلم والاستنتاج .
3. VR	يقوم الواقع الافتراضي بحجب العالم الفعلي وإظهار عالم آخر للمستخدم.



## Lesson

4

## تدريبات من الامتحانات السابقة

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (c) both (a) and (b)	من أمثلة التكنولوجيا المتطورة ، الذكاء الاصطناعي والواقع الافتراضي والواقع المعزز .
2. (b) assistive technology	تكبير الشاشة، ووسائل مساعدة السمع والبرامج التي تحول الصوت إلى نص والعكس من أمثلة التكنولوجيا المساعدة .
3. (d) all of them	من وسائل تقييم التكنولوجيا سهولة الوصول ، مرغوب فيه وقابلية إيجاد حل .

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (X)	describe
3. (✓)	

## تدريبات كتاب المعاصر

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (b) Cutting-edge technology	تعرف بأنها أحدث إصدار من الخدمات والمنتجات.
2. (d) both (a) and (b)	تهدف التكنولوجيا المساعدة تحسين حياة الأشخاص من خلال الاستقلالية والاندماج في المجتمع .
3. (b) Smart gloves	تمكن الصم من ترجمة إشارتهم في الوقت الفعلي لصوت أو نص مكتوب .
4. (a) User experience	تجربة المستخدم تصف كيف يستخدم الأشخاص المنتجات وكيفية التعامل معها وكيف يقيموا تجربتهم .
5. (b) positive	سيحصل المستخدمون على تجربة إيجابية في حالة أن المنتج كان سهل الاستخدام .





2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	Hearing Aids
2. (X)	Latest version
3. (✓)	
4. (X)	user experience
5. (✓)	

للتدريب فقط

3 Read and write the categories.

الإجابة	التفسير
1. Valuable	هل هذه التكنولوجيا تحسن حياتي أو تساعدني في التعلم؟
2. Findable	إذا كانت هناك مشكلة في المشروع أو الخدمة، فهل يمكنني إيجاد حل؟
3. Credible	هل الشركة ومنتجاتها جديرة بالثقة؟
4. Usable	هل هي سهلة الاستخدام؟
5. Accessible	هل هذه التكنولوجيا متاحة لأصحاب الهمم؟

4 Read and circle the correct usage.

الإجابة	التفسير
1. virtual reality	الواقع الافتراضي.
2. It is interlinked with the development of products and services	تلبية الاحتياجات حيث ترتبط تجربة المستخدم بتطوير المنتجات والخدمات.

### Accumulative Test on Lessons 1, 2, 3 & 4

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (c) both (a) and (b)	تجربة المستخدمين من الممكن أن تكون سلبية أو إيجابية.
2. (c) assistive technology	القفايات الذكية والتي تمكن الصم من ترجمة إشاراتهم فوراً إلى مخرج نصي أو منطوق.
3. (b) analyzing	يتعلم الكمبيوتر بتحليل الأمثلة المتاحة.



4. (c) AI	الذكاء الاصطناعي يقوم بأداء المهام المعقدة التي تحتاج تفكير وأداء العنصر البشري.
5. (b) AR	يساعد الواقع المعزز التلاميذ في المشاركة بفاعلية وتحسين تذكر المعلومات.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	that allow
2. (✓)	
3. (✓)	
4. (✓)	
5. (X)	User experience
6. (X)	Cutting-edge technology
7. (X)	Cutting-edge technology

## Lesson 5

تدريبات من الامتحانات السابقة

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (c) accurate	نتائج بنك المعرفة المصري موثوقة ودقيقة.
2. (c) A library catalog	فهرس المكتبة هو قاعدة بيانات تضم كل المصادر والعناصر التي تحتويها المكتبة.
3. (c) Egyptian Knowledge Bank	بنك المعرفة المصري هو مثال لقاعدة بيانات عامة تغطي موضوعات متعددة.
4. (d) Search engines	محركات البحث تساعد الناس في البحث في مواقع الويب بناء على كلمات رئيسية أو جمل.





2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	reliable
2. (✓)	
3. (✓)	

### تدريبات كتاب المعاصر

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (d) All of them	النسخ والقص واللصق من أكثر الأوامر المستخدمة في برامج معالجة النصوص.
2. (c) database	فهرس المكتبة هو قاعدة بيانات تضم كل المصادر والعناصر التي تحتويها المكتبة.
3. (b) Databases	قواعد البيانات عبارة عن مجموعة من المعلومات تخزن المادة في نظام الكمبيوتر ويمكن الوصول إليها مجانًا أو من خلال المدرسة.
4. (b) databases	يمكنك البحث عن المعلومات من المجالات والصحف من خلال قواعد البيانات.
5. (d) all of them	يمكن الحصول على نتائج بحث مفيدة عند البحث باسم المؤلف أو المجلة أو البحث بتاريخ معين.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	important
2. (X)	many ways
3. (X)	databases
4. (X)	easy to use
5. (✓)	



## للتدريب فقط

3 Complete the following sentences with the appropriate in brackets.

الإجابة	التفسير
1. Search engine	محركات البحث تساعد الأشخاص على العثور على مواقع الإنترنت بناءً على الكلمات والعبارات الرئيسية.
2. Databases	قواعد البيانات عبارة عن مجموعة من المعلومات المخزنة عادةً على نظام كمبيوتر ويمكن الوصول إليها لاحقًا من خلال مذكراتك.
3. library catalogs	فهرس المكتبة هو قاعدة بيانات تضم كل المصادر والعناصر التي تحتويها المكتبة.
4. paste	النسخ واللصق والقص من الأوامر الأكثر استخدامًا داخل برامج معالجة النصوص.

## Lesson 6

### تدريبات كتاب المعاصر

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (d) all of them	أجهزة الهاتف الذكية والأجهزة اللوحية والقارئات الإلكترونية جميعها أجهزة محمولة.
2. (c) both (a) and (b)	تستخدم الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية في تصفح شبكة الإنترنت والتحقق من البريد الإلكتروني.
3. (d) E-readers	قارئات الشاشة الإلكترونية تبدو كأجهزة اللوحية، ولكن تستخدم بشكل أساسي في قراءة الكتب.
4. (c) both (a) and (b)	أجهزة الهاتف الذكية والأجهزة اللوحية تكون ذات جودة عالية في الكاميرات والسماعات ودقة الشاشة.
5. (a) Cutting-edge technology	باستخدام التكنولوجيا الحديثة يمكن تثبيتها على الهواتف المحمولة لإتاحة حلول جديدة.
6. (c) Speech assistance app	يمكن لتطبيقات المساعدة على الكلام مساعدة التلاميذ المصابين باضطراب التعلم غير اللفظي في المشاركة داخل الفصل.
7. (b) QR codes	يمكن مسح كود الاستجابة السريعة باستخدام الهاتف المحمول للوصول إلى محتوى فيديو مرتبط قام بعمله المعلم.
8. (a) the internet	الموبايل هو جهاز محمول يمكن استخدامه للدخول على الإنترنت.





2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	one of the advantages of the mobile is the facility
2. (✓)	
3. (✓)	
4. (X)	is useful
5. (✓)	
6. (✓)	
7. (X)	can help
8. (✓)	

للتدريب فقط

3 Complete the following sentences with the appropriate words in brackets.

الإجابة	التفسير
1. Tablets and smartphones	الأجهزة اللوحية والهواتف الذكية تستخدم في تصفح شبكة الإنترنت والتحقق من البريد الإلكتروني
2. Cutting-edge technology	يمكنها أن تقدم لذوى الهمم الخدمات التعليمية في المنزل.
3. Assistive software	تعاون البرامج المساعدة المثبتة على الأجهزة اللوحية والهواتف الذكية للأشخاص ذوى الهمم على إدارة الوقت والمهام في أماكن عملهم.

4 Read and correct words between brackets.

الإجابة	التفسير
1. difficult	يمكن للشاشات الصغيرة أن تجعل قراءة النصوص أمراً صعباً وعرض الرسومات المعقدة.
2. QR codes	بعد المسح الضوئي (QR codes) للوصول إلى مقاطع الفيديو والصوت والنصوص ذات الصلة بالمحتوى أحد مزايا استخدام الهواتف المحمولة في التعليم.

### Accumulative Test on Lessons 1, 2, 3, 4, 5 & 6

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (b) People of determination	يتلقى أصحاب الهمم الدعم حول كيفية كتابة السيرة الذاتية والتحضير لمقابلات العمل باستخدام منصة I-Stem.



- 2 (b) ports      الفيحات الموجودة في أجهزة الكمبيوتر
- 3 (a) smart gloves      يمكن للصم استخدام إشارات اليد التي يمكن استخدامها
- 4 (c) both (a) and (b)      هناك أدوات مختلفة لنفس العمل ويمكن استخدامها في العمل المستخدم وتلبية الاحتياجات
- 5 (b) database      قاعدة البيانات هي مكان حيث يتم تخزين المعلومات والكتب المرجعية

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X) Database	
2. (✓)	
3. (X) cutting-edge technology	
4. (X) wired network	
5. (X) library catalogs	
6. (X) providing / home	
7. (X) E-reader	

## Lesson 7

تدريبات من الامتحانات السابقة

**1** Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (a) Apple iOS	نظام التشغيل من أبل معلق المصدر ويستخدم على أجهزة الآيباد والآي فون.
2. (a) macOS	نظام التشغيل macOS يتم تحميله على أجهزة الكمبيوتر الخاصة بشركة Apple.
3. (b) Programming language	لغات البرمجة عبارة عن تعليمات تعطى للكمبيوتر على هيئة شعرات (أكواد).

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X) HTML	
2. (✓)	
3. (X) Mobile phones	



## تدريبات كتاب المعاصر

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (a) operating system	تأني معظم أجهزة الكمبيوتر محملة مسبقًا بنظام التشغيل.
2. (a) Apple	تعمل أجهزة كمبيوتر Apple على نظام تشغيل macOS فقط.
3. (c) both a and b	من أكثر أنظمة التشغيل على الهواتف الذكية وهواتف آبل نظامي Android and Apple iOS.
4. (a) Android	أندرويد يستخدم نظام تشغيل مفتوح المصدر
5. (a) Open-source software	البرامج مفتوحة المصدر هي برامج يمكن قراءة شفرة البرمجة والتعديل فيها.
6. (b) changed	نظام تشغيل آبل لا يمكن تغييره.
7. (a) ROS	نظام تشغيل الروبوت (ROS) هو برنامج مفتوح المصدر يستخدم لبناء تطبيقات خاصة بالروبوت.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	can manage
2. (✓)	
3. (X)	macOS
4. (✓)	
5. (✓)	
6. (✓)	
7. (X)	Robot Operating System

## للتدريب فقط

3 Match from column (A) with the suitable in column (B).

الإجابة	التفسير
1. (d)	نظام التشغيل المستخدم على أجهزة كمبيوتر «آبل» الشخصية.
2. (a)	نظام التشغيل المستخدم على أجهزة «آبل» المحمولة.
3. (c)	نظام التشغيل المستخدم على الأجهزة المحمولة من غير منتجات آبل.
4. (b)	نظام التشغيل المستخدم على أجهزة كمبيوتر، مايكروسوفت.



Read and write the name of the app or tool

الإجابة	التفسير
1. Operating system (OS)	نظام التشغيل (OS) هو البرنامج الذي يدير الحاسوب، مثل الذاكرة ومحركات الأقراص.
2. Robot Operating System (ROS)	نظام تشغيل الروبوت (ROS) هو برنامج مفتوح المصدر يستخدم لبناء تطبيقات الروبوت.
3. Android	أكثر أنظمة تشغيل الأجهزة المحمولة شيوعاً في العالم، برنامج مفتوح المصدر.

## Lesson 8

تدريبات من الامتحانات السابقة

Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (c) hyperlink	الوسم <a> ... </a> يشير إلى الارتباط التشعبي.
2. (c) <font> ... </font>	الوسم <font> ... </font> يستخدم في التحكم في لون وحجم الخط.
3. (c) </b> ... </b>	أحد هذه الأوامر خاطئ: </p> ... </p>.

Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	<h6> ... </h6>
2. (✓)	
3. (X)	can add

تدريبات كتاب المعاصر

Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (a) HTML	هي اختصار لـ Hyper Text Markup Language.
2. (d) all of them	تصف هيئة صفحة الويب وتكون من سلسلة من العناصر الأساسية لإنشاء هذه الصفحة مثل العناوين، الفقرات، الإشارات، الروابط الإلكترونية.
3. (a) Web browsers	تقرأ متصفحات الويب مستندات مكتوبة بلغة ترميز النص التشعبي، وتعرض المحتوى وفقاً للوسم لغة ترميز النص التشعبي.



4. (d) paragraph	بسنخدم هذا الأمر في إنشاء فقرة.
5. (a) largest heading	بشير لإنشاء عنوان رئيسي.
6. (b) subheading	بشير لإنشاء عناوين فرعية.
7. (c) smaller subheading	بشير لإنشاء عناوين فرعية صغيرة.
8. (d) <h1> .... </h1> .. </h1>	<h1> .... </h1> هذا الأمر مكتوب بطريقة صحيحة والباقي خاطئ.

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	web browser
2. (X)	create paragraph
3. (✓)	
4. (X)	Large
5. (✓)	
6. (X)	font size and color
7. (✓)	
8. (✓)	

### للتدريب فقط

**3** Match.

الإجابة	التفسير
1. (e)	لإنشاء الروابط التشعبية.
2. (d)	يستخدم الوسم < font > في تغيير حجم ولون خط الكتابة.
3. (b)	لعمل كتابة مائلة.
4. (c)	لعمل العناوين الرئيسية.
5. (a)	لإنشاء فقرة.

**4** Read and circle the correct one.

الإجابة	التفسير
1. three / closing tag	تتكون الوسوم من ثلاثة أجزاء رئيسية : قسم البداية، المحتوى النصي، وسم النهاية.
2. <b> .... </b>	لتغيير النص إلى خط عريض نستخدم <b> .... </b>



# Sample Tests

On theme One



## Sample Test 1

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (d) All of them	النسخ واللصق والقص من أكثر الأوامر المستخدمة في برامج معالجة النصوص.
2. (a) Apple iOS	نظام التشغيل Apple ios مخصص لأجهزة Ipad , Iphone
3. (c) explorer	يعمل السيد كارتنيك ساوهني مستكشف في منظمة ناشونال جيوغرافيك.
4. (a) Modem	الموديم يعد من المكونات الذكية في شبكة الكمبيوتر.
5. (c) assistive technology	برامج قارئات الشاشة ومساعدات السمع وبرامج تحويل الصوت إلى نص والعكس تغير أمثلة للتكنولوجيا المساعدة.
6. (a) tablet	الواقع المعزز يمكن عمله من خلال أجهزة التابلت.
7. (a) advantages	مسح كود الاستجابة السريعة للدخول على محتوى مرتبط بفيديو أو صوت أو نص هي إحدى مميزات استخدام الهاتف المحمول في التعليم.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	help people of determination
2. (✓)	
3. (✓)	
4. (✓)	

5. (✓)	
6. (X)	can't change and can't read
7. (X)	<h1> .... </h1>
8. (X)	<font> .... <1 font>

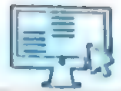
## Sample Test 2

1 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (X)	There is difference
3. (✓)	
4. (X)	describe
5. (✓)	
6. (✓)	
7. (X)	iOS
8. (✓)	

2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (a) 3D model	الواقع المعزز يعرض نموذج ثلاثي الأبعاد لما هو موجود في الواقع الفعلي.
2. (b) wired network	الشبكة السلكية يتم توصيل أجهزتها باستخدام الكابلات ( الأسلاك ).
3. (b) Smart gloves	الفقازات الذكية تمكن الصم من ترجمة إشاراتهم في الوقت الفعلي إلى كلام منطوق أو نصوص.



4. (b) changed	نظام التشغيل Apple iOS لا يمكن تغييره
5. (a) ROS	ROS هو برنامج مفتوح المصدر لبناء تطبيقات الروبوت.
6. (c) smaller subheading	الوسم <h6> .... </h6> يشير إلى عنوان فرعي صغير.
7. (d) <h1> .... </h1>	أحد هذه الأوامر صحيحة <h1> .... </h1>

### Sample Test 3

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (a) Modem	المودم هو جهاز يقوم بتوصيل الشبكة المحلية بالإنترنت.
2. (c) Artificial intelligence	الذكاء الاصطناعي يساعد ذوي الهمم استخدام المساعدين الشخصيين الافتراضيين لإنجاز المهام اليومية.
3. (d) all of them	سهولة الوصول ، الرغبة ، البحث عن حلول من جميعها من أدوات تقييم التكنولوجيا.
4. (d) All of them	النسخ واللصق والقص من أشهر الأوامر المستخدمة في برامج ومعالجة الكلمات.
5. (c) database	فهرس المكتبة عبارة عن قاعدة بيانات تتضمن كل العناصر المملوكة للمكتبة.
6. (a) Apple iOS	نظام التشغيل Apple iOS مخصص لأجهزة I pad ، I phone

7. (c) </b> .... </b>	أحد هذه الأوامر خاطئ </b> .... </b>
-----------------------	-------------------------------------

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	false tag
2. (✓)	
3. (✓)	
4. (✓)	
5. (✓)	
6. (X)	AI
7. (X)	describe
8. (✓)	

### Sample Test 4

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (a) operating system	معظم الأجهزة تأتي محملة بنظام تشغيل.
2. (a) Apple	أجهزة أبل تعمل بنظام التشغيل macOS
3. (b) Modem	المودم يقوم بتحويل إشارة مقدم خدمة الإنترنت إلى إشارة رقمية.
4. (a) largest heading	الوسم <h1> .... </h1> يشير إلى عناوين كبيرة.
5. (b) subheading	الوسم <h2> .... </h2> يشير إلى عناوين فرعية.



6. (b) Programing language	تدبر لغات البرمجة إلى التعليمات التي تعطى للكمبيوتر في شكل أكواد.
7. (b) positive	المستخدم يكون لديه تجربة إيجابية للمنتج سهل الاستخدام.

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (x) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (x)	manage
2. (✓)	
3. (x)	Improve
4. (✓)	
5. (✓)	
6. (x)	font size and color
7. (x)	needs
8. (x)	use wireless network



### Lesson 1

#### تدريبات كتاب المعاصر

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (c) both (a) and (b)	GIS and RS من الأدوات التي اعتمدت عليها ديدى البيهادي نظام المعلومات الجغرافية وتقنية الاستشعار عن بُعد.
2. (d) all of them	نقبت في العديد من المواقع الأثرية في كل من الولايات المتحدة الأمريكية وفرنسا ومصر.
3. (a) machine learning	تستخدم المستكشفة ديدى إدخال بيانات حول المواقع الأثرية المعروفة، ثم تُرجم جهاز الكمبيوتر للبحث عن مواقع مماثلة وهو ما يسمى بالتعلم الآلي.
4. (d) both (b) and (c)	تستخدم ديدى البيهادي الكمبيوتر المحمول والأيباد في كتابة النصوص وإنشاء الرسوم البيانية وتعديل الصور.
5. (c) explorer	ديدي البيهادي تعمل مستكشفة في ناشيونال جيوغرافيك.
6. (a) U.S	ديدي البيهادي تكمل مرحلة الدكتوراه في علم الآثار المصرية بالجامعة في الولايات المتحدة الأمريكية.
7. (b) Geographic Information System	بشير الاختصار GIS إلى نظام المعلومات الجغرافية.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	RS
2. (✓)	
3. (✓)	
4. (✓)	
5. (X)	identify map
6. (✓)	
7. (X)	Anti-virus
8. (✓)	
9. (✓)	
10. (X)	Remote Sensing



## للتدريب فقط

3 Complete the following sentences using the appropriate words in brackets.

الإجابة	التفسير
1. GPS	يشير إلى نظام تحديد المواقع العالمي.
2. RS	يشير إلى تقنية الاستشعار عن بعد.
3. Ms. Didi El-Behaedi	ديدي البيحادي مستكشفة في ناشيونال جيوغرافيك.
4. GIS	يشير إلى نظام المعلومات الجغرافية.
5. Machine learning	التعلم الآلي يعني ادخال بيانات حول المواقع الأثرية المعروفة، ثم تُبرمج جهاز الكمبيوتر للبحث عن مواقع مماثلة.
6. Remote sensing	تستخدم لجمع المعلومات عن الأجسام بدون لمسها.

4 Read and write the name of the app or tool.

الإجابة	التفسير
1. Sonar	المسابير تستخدم لمسح قاع المحيط وإيجاد الأسماك.
2. GPS	هو يشير إلى نظام تحديد المواقع العالمي.
3. Machine learning	التعلم الآلي يعني ادخال بيانات حول المواقع الأثرية المعروفة، ثم تُبرمج جهاز الكمبيوتر للبحث عن مواقع مماثلة.

5 Read and circle the correct usage.

الإجابة	التفسير
1. Used for mapping the ocean floor and finding fish	تستخدم لمسح قاع المحيط وإيجاد الأسماك.
2. Used in car for motion detection.	تستخدم للسيارات لكشف الحركة.

## Lesson 2

## تدريبات من الامتحانات السابقة

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (a) thinking	الألعاب الإلكترونية تساعد على تعزيز التفكير الناقد والإبداعي.
2. (d) both (a) and (b)	تترتب على الألعاب الإلكترونية مخاطر متعددة مثل: التمر الإلكتروني والإختراق.
3. (d) all of them	الألعاب الإلكترونية تسبب مخاطر متعددة مثل: المخاطر [الجسدية - العاطفية - الأمنية].



**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (X)	affect your sleep cycle
3. (X)	eyes

### تدريبات كتاب المعاصر

**1** Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (b) sleep	يؤثر الإفراط في لعب الألعاب الإلكترونية على دورة نومك، ما يعيق قدرتك على النوم.
2. (c) eyes	الألعاب الإلكترونية تسبب إجهادا في العيون وصداع.
3. (a) feeling lonely	من المخاطر العاطفية أنك قد تشعر بالوحدة.
4. (c) both (a) and (b)	عندما تلعب الألعاب الإلكترونية لا تستخدم معلوماتك الشخصية مثل: اسمك بالكامل واسم المستخدم وأيضا بريدك الإلكتروني الخاص بك والعنوان.
8. (b) cyberbullies	مجتمعات الألعاب الإلكترونية الكبيرة مليئة بالمتنمرين السيبرانيين.
6. (d) all of them	للحد من مخاطر الألعاب الإلكترونية يجب عليك: اللعب مع أشخاص تعرفهم جيدا وتثق بهم، لا تستخدم الكاميرا إلا في حالة ضبط أعدادات الخصوصية وأيضا لا تستخدم معلوماتك الشخصية.
7. (a) viruses	القرصنة قد يسريون معلوماتك الشخصية، وبالتالي تصبح الفيروسات سهلة الانتشار

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (X)	There are many dangers
3. (✓)	
4. (X)	Not All
5. (X)	You must accept
6. (X)	disadvantages
7. (✓)	



للتدريب فقط

3 Complete the following sentences with appropriate words in brackets.

الإجابة	التفسير
1. eyes	الألعاب الإلكترونية تشعرك بإجهاد في العين والصداع.
2. Feeling lonely	الشعور بالوحدة، واحدة من المخاطر العاطفية للألعاب الإلكترونية.
3. physical	زيادة الوزن من المخاطر الجسدية للألعاب الإلكترونية.
4. violence	بعض الألعاب الإلكترونية تعزز العنف.

4 Read and write the name of the app or tool.

الإجابة	التفسير
1. Electronic games	الألعاب الإلكترونية تساعد على تعزيز التفكير الناقد والإبداع فضلاً على أنها تشجع على العمل الجماعي.
2. Physical dangers	قد يؤثر الإفراط في لعب الألعاب الإلكترونية على دورة نومك، فهو يعتبر نوعاً من المخاطر الجسدية.
3. Personal information	لا تستخدم المعلومات الشخصية في الدردشة الخاصة بك مثل اسم المستخدم وكلمات المرور.

5 Read and circle the correct usage.

الإجابة	التفسير
1. affect your sleep cycle.	قد يؤثر الإفراط في لعب الألعاب الإلكترونية على دورة نومك، وهذه من المخاطر الجسدية.
2. Help to promote critical and creative thinking.	الألعاب الإلكترونية تساعد على تعزيز التفكير الناقد والإبداع.

Accumulative Test on Lessons

1 & 2

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (c) GIS and RS	من الأدوات التي اعتمدت عليها ديدى البيحادى نظام المعلومات الجغرافية وتقنية الاستشعار عن بُعد.
2. (d) all of them	الألعاب الإلكترونية تسبب مخاطر متعددة مثل: المخاطر الجسدية - العاطفية - الأمنية.
3. (c) eyes	الألعاب الإلكترونية تسبب إجهاداً في العيون وتسبب الصداع.
4. (c) unhealthy	بحسب احترام الحدود التي يضعها والدك لنفاذ عادات الألعاب السيئة.
5. (a) not using a webcam	عدم استخدامك لكاميرا الويب يقلل من المخاطر التي تتعرض لها.



**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (✓)	
3. (X)	can access
4. (✓)	
5. (✓)	
6. (✓)	
7. (✓)	
8. (✓)	
9. (X)	affect
10. (X)	physical dangers

### Lesson 3

تدريبات من الامتحانات السابقة

**1** Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (c) Facial Recognition	التعرف على الوجه سيقوم بإجراء مسح للوجه بالكاميرا الخاصة بجهازك.
2. (c) Fingerprint Authentication	يقوم بإجراء مسح لإصبعك ليتعرف على هويتك.
3. (c) Data Protection Law	قانون حماية البيانات يلزم الشركات أن تستخدم أسس ومعايير أمنية صارمة لحماية بياناتهم.

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	Numbers, Letters, symbols.
2. (✓)	
3. (X)	It is important



## تدريبات كتاب المفاهيم

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (d) all of them	عندما تنشئ كلمة مرور يجب أن تستخدم حروف وأرقام ورموز.
2. (a) two	تتطلب المصادقة متعددة العوامل طريقتين على الأقل لتحديد هويتك.
3. (b) MFA	تعني المصادقة متعددة العوامل.
4. (d) All of them	من طرق المصادقة متعددة العوامل: كلمات السر، الأرقام السرية ورموز الأمان.
5. (a) Facial recognition software	برنامج التعرف على الوجه طريقة لفتح الأجهزة أو التطبيقات عن طريق مسح وجه المستخدم فقط.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	strong password
2. (✓)	
3. (✓)	
4. (X)	Fingerprint authentication
5. (X)	MFA
6. (✓)	
7. (X)	Facial recognition
8. (X)	only you can access

## للتدريب فقط

3 Match from column (A) with the suitable in column (B).

الإجابة	التفسير
1. (b)	كلمات المرور التي تتكون من ٨ حروف على الأقل، وأرقام ورموز عشوائية أو أكثر هي الأكثر أمانًا.
2. (a)	هو اختصار للمصادقة متعددة العوامل.
3. (d)	المصادقة ببصمة الإصبع سيجري مسحًا لإصبعك، كطريقة لتأكيد هويتك.
4. (c)	التشفير الكامل يحمي معلوماتك لكي تستطيع أنت فقط الوصول إليها على جهازك، شرط تعيين كلمة المرور الخاصة بك.



#### 4 Read and correct words between brackets.

الإجابة	التفسير
1. should tell	إذا شككت بتعرض بياناتك للخطر، احرص على إخبار أحد والديك أو شخص بالغ موثوق به.
2. Fingerprint authentication	المصادقة ببصمة الإصبع يجرى مسحًا لإصبعك، كطريقة لتأكيد هويتك.
3. MFA	من طرق المصادقة، أرقام التعريف الشخصية والأسئلة الشخصية

### Lesson 4

#### تدريبات من الامتحانات السابقة

#### 1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (b) Malware	هو أكبر تهديد للأمن السيبراني.
2. (a) danger	في حالة الضغط على روابط غير آمنة، قد تتعرض لخطر سرقة معلوماتك.
3. (c) Scareware	نوع من البرمجيات الخبيثة والتي تتخذ شكل منبهات فيروسية.
4. (a) Report	يجب الإبلاغ عن التهديدات السيبرانية لشخص بالغ موثوق فيه.

#### 2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	anti-virus software
2. (✓)	
3. (✓)	
4. (X)	It is important
5. (✓)	

#### تدريبات كتاب المعاصر

#### 1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (a) three months	من احتياطات السلامة عند التعامل مع الإنترنت استخدم كلمات مرور قوية وبعدها كل ٣ أشهر.



2. (d) all of them	من أمثلة أمن الإنترنت: (كلمة مرور قوية، تأكيد الصفحات التي تبحث عنها والتأكد من مواقع الإنترنت التي تزورها).
3. (a) only allow friends and family to view your social media	عندما تتعامل مع مواقع التواصل الاجتماعي تذكر أن تسمح فقط لأصدقائك وأسرتك برؤية صفحات التواصل الاجتماعي الخاصة بك.
4. (d) all of them	من الأمان في العمل عند استخدام الإنترنت: (استخدام متصفحات أمن، استخدام مضاد للفيروسات والحفاظ على خصوصية بياناتك الشخصية).
5. (c) anti-virus software	استخدم مضاد للفيروسات لمسح جهازك وإزالة كل الفيروسات.
6. (d) all of them	لحماية جهازك من تهديدات الأمن السيبراني استخدم برنامج مضاد للفيروسات، إبقاء إعدادات جهازك محدثة باستمرار وتعديل كلمات المرور بصورة دورية.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (X)	strong passwords and change them every three months
3. (✓)	
4. (X)	it is accurate
5. (✓)	

### للتدريب فقط

3 Complete the following sentences with appropriate words in brackets.

الإجابة	التفسير
1. anti-virus	استخدم مضاد للفيروسات لمسح جهازك وإزالة كل الفيروسات.
2. change all your passwords	يجب تغيير كلمات المرور حتى عند الاعتقاد أن حساب واحد فقط من حساباتك تم اختراقه.
3. Scareware	نوع من البرمجيات الخبيثة التي تتخذ شكل منبهات فيروسية.

4 Read and correct words between brackets.

الإجابة	التفسير
1. safe	استخدم متصفحات الإنترنت الآمنة لحماية نفسك.



2. Malware	هو التهديد السيبراني الأخطر.
3. up-to-date	للتعامل مع التهديدات السيبرانية احرص على تحديث الأمان الخاصة بك

### Accumulative Test on Lessons 1, 2, 3 & 4

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. b. backs up	دبدي الببحابدي تنسخ البيانات احتياطيا لحماية معلوماتها.
2. d. both a & c	من المخاطر العاطفية لألعاب الإلكترونيّة شعورك بالوحدة وتنمر الآخرين عليك في العالم الافتراضي وتجعلك عدوانيًا.
3. b. customers	عند وقوع الشركات ضحية لسرقة البيانات، يجب عليهم اخبار عملائهم.
4. d. negatively	الألعاب الإلكترونيّة تؤثر سلبيًا على صحتك وعلاقتك بعائلتك.
5. a. criminals	الأشخاص السيبراليين والذين يستخدمون أسماء أشخاص مشهورة ويرسلون روابط غير آمنة هم مجرمون.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	strong password
2. (X)	protect
3. (X)	important
4. (X)	must be installed
5. (X)	published articles
6. (✓)	
7. (✓)	
8. (X)	Full encryption

### Lesson 5

تدريبات من الامتحانات السابقة

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (d) all of them	تشمل حقوق الطبع والنشر المواد المكتوبة، والمرئية، والسمعية، ومقاطع الفيديو.



2. (a) Creative Commons	«المشاع الإبداعي» يشير إلى الأعمال التي منح مصنفوها الإذن بمشاركتها.
3. (a) Intellectual property	الحقوق الفكرية هي اختراع أو ابتكار أو ذكره للمصنفين، بحماها القانون من نسخها من قبل شخص آخر.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (X)	includes written material and web material
3. (X)	is approved
4. (✓)	

### تدريبات كتاب المعاصر

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (b) stock exchange	البورصة هي سوق يتبادل فيها المشترون والبائعون وحدات من أسهم الشركة.
2. (c) shares	في البورصة تسمى هذه الأسهم حصصًا.
3. (a) investors	المستثمرون الأذكى يقومون بالبحث عن شركات متعددة قبل تحديد الشركة التي يستثمرون فيها.
4. (b) broker	في البيئات التقليدية، سيكون للمستثمر وسيط.
5. (a) E-trading	التداول العالمي الإلكتروني جعل عملية شراء وبيع الأسهم أكثر فاعلية.
6. (a) broker	الوسيط هو الشخص الذي يتولى شراء وبيع الأسهم.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (✓)	
3. (X)	Creative commons
4. (X)	A stock exchange
5. (✓)	
6. (X)	an investor will have a broker



7. (✓)	
8. (✓)	

### للتدريب فقط

### 3 Complete the following sentences with the appropriate words in brackets.

الإجابة	التفسير
1. Creative Commons	[المشاع الإبداعي] يشير إلى الأعمال التي منح مبتكرها الإذن بمشاركتها.
2. 50 years	تعتبر مصر الأعمال ملكًا عامًا إذا كان المؤلف متوفيًا منذ ٥٠ عامًا على الأقل، وهذه لا تحتاج إذنًا من المؤلف.
3. E-trading	التداول الإلكتروني يعطي مزيد من الاستقلالية وخيارات سهلة الاستخدام.

### 4 Read and write the name of the app or tool.

الإجابة	التفسير
1. Intellectual property	الحقوق الفكرية تعني اختراع أو ابتكار أو فكرة شخص ما يحميها القانون من أن ينسخها شخص آخر مثل فرد محدد أو شركة.
2. Copyright	تشمل حقوق الطبع والنشر المواد المكتوبة والمرئية والسمعية ومقاطع الفيديو والمواد من شبكة الإنترنت.
3. Brokes	الوسيط المالي يتعامل في بيع وشراء الأسهم.

### 5 Read and correct words between brackets.

الإجابة	التفسير
1. E-trading	التداول المالي الإلكتروني جعل عملية شراء وبيع الأسهم أكثر فاعلية.
2. broker	غالبًا ما يعتمد المستثمرون في البعثات التقليدية على الوسيط المالي.
3. shares	في البورصة، الأسهم تسمى حصصًا.

## Lesson 6

### تدريبات من الامتحانات السابقة

### 1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (a) Cloud computing	السحابة الإلكترونية توفر طبقة إضافية من الأمان من خلال توفير تخزين البيانات المحمي بكلمة مرور وتشفير البيانات.
2. (b) Cloud storage	غالبًا ما يكون التخزين السحابي خدمة قائمة على دفع الرسوم.



3. (c) Both (a) and (b)	من عيوب الحوسبة السحابية: يتطلب أن يكون لديك اتصال بالإنترنت - غالبا ما تكون خدمة قائمة على دفع الرسوم
4. (a) from the advantages of cloud computing	توفر نسخة احتياطية للملفات الخاصة بك من مميزات الحوسبة السحابية.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (✓)	
3. (✓)	
4. (X)	disadvantage

### تدريبات كتاب المعاصر

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (a) Cloud computing	السحابة الإلكترونية هي تخزين البيانات والبرامج والوصول إليها عند الطلب من خلال الخوادم البعيدة عبر الإنترنت.
2. (c) both (a) and (b)	من مميزات الحوسبة السحابية: يحسن سرعة التخزين على أجهزتك - يتيح القدرة على الوصول إلى ملفاتك من أجهزة متعددة.
3. (d) data breach	خرق البيانات هو وصول الأطراف غير المصرح لها من الوصول إلى البيانات والمعلومات السرية.
4. (a) encryption	تحويل البيانات إلى رموز لمنع وصول المستخدمين غير المصرح لهم.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (X)	are cloud computing services
3. (✓)	
4. (X)	encryption
5. (✓)	



### للتدريب فقط

3 Complete the following sentences with the appropriate words in brackets.

الإجابة	التفسير
1. MFA	تشير إلى المصادقة متعددة العوامل.
2. Cloud storage	التخزين السحابي من مميزات الحوسبة السحابية.
3. files	من مميزات الحوسبة السحابية، يسمح لك بمشاركة الملفات مباشرة مع المستخدمين المصرح لهم.
4. Data breach	حدث خرق البيانات عندما تتمكن الأطراف غير المصرح لها من الوصول إلى البيانات والمعلومات السرية.

4 Read and write the name of the app or tool.

الإجابة	التفسير
1. Cloud computing	هي تقنية متوافرة عند الطلب تتيح تخزين البيانات والبرامج والوصول إليها من خلال الخوادم البعيدة عبر الإنترنت.
2. Data breach	خرق البيانات هو وصول الأطراف غير المصرح لهم للبيانات والمعلومات السرية.
3. Cloud storage	غالبًا ما يكون التخزين السحابي خدمة قائمة على دفع الرسوم.

### Accumulative Test on Lessons

### 1, 2, 3, 4, 5 & 6

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (c) shares	في البورصة تسمى الأسهم حصصًا.
2. (d) All of them	من خدمات الحوسبة السحابية منصات مثل مايكروسوفت ٣٦٥، مستندات جوجل وخدمات المراسلة.
3. (d) strong	تستخدم السيدة ديدى كلمات مرور قوية لحماية معلوماتها.
4. (a) Remote sensing	الحساسات عن بعد تجمع معلومات عن كائن بدون لمسها.
5. (d) All of them	المخاطر الجسدية والنفسية والأمن من عيوب الألعاب الإلكترونية.
6. (c) Both a & b	التشفير الكامل وكلمات المرور من المميزات التي يمكنك استخدامها لحماية بياناتك من السرقة.
7. (d) Scareware	برامج التخويف تقول لك أنه يجب الضغط على الرابط لحذف الفيروس ولكن في الحقيقة هذا الرابط هو الفيروس.
8. (b) Copyright	الملكية الفكرية تتضمن الكتابات، والمرئيات، الفيديو والويب.



9. (c) Google	مزودي خدمات الحوسبة السحابية تستخدم جوجل والتي تقدم تطبيق Google Drive.
---------------	---

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (X)	Radar
3. (X)	can put your security at risk
4. (X)	provide
5. (X)	We should
6. (X)	RS
7. (✓)	
8. (X)	less secure
9. (X)	We should not
10. (✓)	
11. (✓)	
12. (✓)	
13. (X)	MFA
14. (✓)	

## Lesson 7

تدريبات من الامتحانات السابقة

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (d) all of them	مايكروسفت ٣٦٥ تعرض مجموعة من البرامج الإنتاجية مثل Excel, Teams, Word.
2. (b) Word	برنامج Word يستخدم في إنشاء مستند فارغ.
3. (c) PowerPoint	يستخدم برنامج PowerPoint في عمل العروض التقديمية.
4. (c) both (a) and (b)	باستخدام تطبيق OneDrive يمكنك تحديد مستوى دخول شخص ما على ما تم مشاركته مثل الرؤية فقط أو التحرير.
5. (b) files and folders	في OneDrive يمكنك تحميل الملفات أو المجلدات.



**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (✓)	
3. (✓)	
4. (✓)	
5. (X)	Word

### تدريبات كتاب المعاصر

**1** Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (c) both (a) and (b)	Microsoft 365™ , Google Workspace™ من أشهر البرامج التي تتعامل مع تطبيق الحوسبة السحابية.
2. (a) OneDrive	OneDrive هو تطبيق التخزين في مايكروسوفت 365.
3. (d) Outlook™	تطبيق Outlook™ يستخدم في استعراض القوائم البريدية.
4. (a) OneDrive	OneDrive يسمح بتخزين والمشاركة والدخول على الملفات من أي جهاز.
5. (a) file menu	لحفظ ملف OneDrive اختر قائمة file ثم اختيار save a copy.

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	include
2. (X)	can help
3. (✓)	
4. (X)	You can decide
5. (✓)	
6. (✓)	
7. (✓)	



## للتدريب فقط

3 Read and write the name of the app or tool.

الإجابة	التفسير
1. Cloud computing	تقوم الحوسبة السحابية بتخزين البيانات أو البرامج والوصول إليها عبر الإنترنت
2. OneDrive	هو تطبيق في منصة مايكروسوفت 365 يستخدم في التخزين عبر الإنترنت
3. Microsoft 365™ or Google workspace™	مايكروسوفت 365 و «جوجل ورك سبيس» من البرامج الأكثر شعبية التي تتعامل مع تطبيقات الحوسبة السحابية

4 Read and circle the correct one.

الإجابة	التفسير
1. PowerPoint / OneDrive	يمكن أن تساعدك التطبيقات مثل باور بوينت في إنشاء عرض تقديمي ويمكن أن يساعدك ون دريف في تخزين ومشاركة ملفاتك.
2. Cloud computing / Internet	الحوسبة السحابية تقوم بتخزين البيانات أو البرامج والوصول إليها عبر الإنترنت.

5 Read and circle the correct usage.

الإجابة	التفسير
1. To create blank documents	برنامج الوورد يمكنه فتح وائق فارغة.
2. For dealing with e-mail	الأوت لوك ينظم فئات البريد الإلكتروني.
3. Draft ideas and assignment	عمل مسودة للأفكار والمهام.

6 Read and correct the words between brackets.

الإجابة	التفسير
1. Google Workspace™	مايكروسوفت 365 و «جوجل ورك سبيس» يتضمنوا تطبيقات إنتاجية وتخزينية.
2. PowerPoint	برنامج يساعد على إنشاء عرض تقديمي.
3. OneDrive	ون دريف يمكنه تخزين ومشاركة الملفات عبر الإنترنت.

# Sample Tests

On Theme TWO



## Sample Test 1

- 1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (d) Facial Recognition	التعرف على الوجه هو عبارة عن برنامج يقوم بمسح وجهك باستخدام كاميرا جهازك.
2. (a) OneDrive	وان درايف هو أحد تطبيقات الحوسبة السحابية.
3. (c) eight	تتكون كلمة المرور على الأقل من ٨ أحرف من حروف وأرقام ورموز عشوائية لتكون أكثر أماناً.
4. (c) physical dangers	التأثير على دورة النوم لديك من المخاطر الجسدية التي تنشأ عن الألعاب الإلكترونية.
5. (b) safety play	عمل خطة الأمان الخاصة بك عبر الإنترنت تساعدك في التعامل مع مخاطر الأمن الإلكتروني.
6. (d) All of them	مايكروسوفت ٣٦٥، جوجل، وون درايف جميعها من خدمات الحوسبة السحابية.
7. (b) cyberbullies	مجتمعات الألعاب الكبيرة مليئة بالتنمر الإلكتروني.

- 2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	strong password
2. (✓)	
3. (✓)	
4. (✓)	

5. (✓)	
6. (✓)	
7. (X)	are cloud computing
8. (✓)	

## Sample Test 2

- 1 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (X)	can impact
3. (X)	remover viruses
4. (✓)	
5. (✓)	
6. (✓)	
7. (✓)	

- 2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (d) all of them	عند إنشاء كلمة مرور فيجب أن تستخدم حروف عشوائية وأرقام عشوائية ورموز.
2. (a) two	المصادقة متعددة العوامل تتطلب على الأقل طريقتين للتحقق من هويتك.
3. (a) E-trading	التداول الإلكتروني هي عملية بيع وشراء لأسهم بكفاءة.
4. (a) broker	الوسيط المالي هو شخص يتعامل في شراء وبيع الأسهم.
5. (c) shares	في البورصة تسمى الوحدات بالأسهم.



6. (a) investors	المستثمرين الأذكاء يخونون في شركات متعددة قبل بدء الاستثمار.
7. (c) both (a) and (b)	مايكروسوفت ٣٦٥، حول، وورك سبيس من أشهر البرامج التي تقدم تطبيقات.
8. (a) OneDrive	وان درايف هو تطبيق مايكروسوفت للتخزين.

### Sample Test 3

- 1 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (X)	strong password
3. (✓)	
4. (X)	approved for use
5. (X)	disadvantages
6. (✓)	
7. (✓)	
8. (X)	help you

- 2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (b) stock exchange	البورصة عبارة عن سوق يتعامل فيه البائعون والمشترون بوحدة خاصة بالشركات تسمى الأسهم.
2. (d) data breach	خرق البيانات يحدث عندما يحصل شخص غير مسموح له بالوصول إلى البيانات.
3. (a) encryption	تشفير البيانات تحول البيانات إلى أكواد تمنع الأشخاص الغير مسموح لهم بالوصول إليها.

4. (a) thinking	الألعاب الإلكترونية تحفز على التفكير الناقد والإبداع.
5. (c) anti-virus software	تستخدم برامج مضادات الفيروسات في حذف الفيروسات من الكمبيوتر.
6. (a) All of them	كلمات المرور وأرقام التحقق الشخصية والأكواد السرية جميعها من طرق المصادقة متعددة العوامل.
7. (a) Facial recognition software	برنامج التحقق بالوجه هي الطريقة التي تستخدم الوجه لفتح الأجهزة أو التطبيقات.

### Sample Test 4

- 2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (d) All of them	المرئيات والصوت والفيديو من ضمن المواد التي يتضمنها حقوق النشر.
2. (a) OneDrive	ووان درايف يسمح بتخزين ومشاركة الملفات من أي جهاز.
3. (a) file menu	لحفظ الملفات في ووان درايف اختر قائمة file ومنها الأمر save a copy.
4. (b) Malware	البرامج الخبيثة بعد أكبر تهديد إلكتروني للأمن.
5. (c) eyes	الألعاب الإلكترونية تسبب إجهاد للعين وتسبب الصداع.



6. (b) broker	في البورصة التقليدية بحسب المستثمر إلى وسيط مالي.
7. (b) Cloud storage	التخزين السحابي غالباً يكون مدفوع الآخر.
8. (c) Fingerprint Authentication	المصادقة عبر الأصبع نعم استخدام إصبعك للتعرف على هويتك.

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (✓)	
2. (✓)	
3. (✓)	
4. (X)	Not all
5. (X)	Creative Common
6. (X)	Stock Exchange
7. (X)	Word

## Monthly Assessments

### 1 October Test

**1** Choose the correct answer from a, b, c or d.

الإجابة	التفسير
1. (a) technology	السيد ساوني استخدم التكنولوجيا لمساعد ذوي الهمم.
2. (b) share	شبكة الكمبيوتر توصل أجهزة الكمبيوتر ببعضها لمشاركة المعلومات.
3. (b) AR	الواقع المعزز يساعد الطلاب يكونوا مشاركين فاعلين في التعليم وتجعل التعليم أكثر تذكراً.
4. (c) assistive technology	مكبرات الشاشة - مساعداً السمع - والبرامج التي تحول النص إلى صوت والعكس من أمثلة التكنولوجيا المساعدة.

5. (d) all of them	عند القيام بعمل بحث على الإنترنت - يجب أن تتحقق من أن المحتوى به مصادقيه - دقيق - وليس به أي تحيز.
6. (d) E-readers	القارئ الإلكتروني يشبه التابلت ولكنه يستخدم فقط لقراءة الكتب.
7. (a) Operating system	نظام التشغيل يدير البرمجيات والأجهزة داخل الكمبيوتر.
8. (d) all of them	HTML تشكل البناء الأساسي لصفحة الويب وتتكون من مجموعة من العناصر مثل (عناوين - فقرات - روابط)

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	receive support
2. (✓)	



3. (✓)	
4. (✓)	
5. (X)	advantages
6. (✓)	
7. (✓)	

## 2 November Test

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

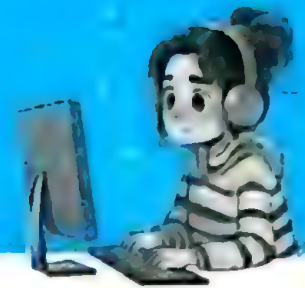
الإجابة	التفسير
1. (c) explorer	السيدة ديدى البهادي هي ستكشف في ناشونال جيوغرافك.
2. (d) all of them	لحماية المعلومات الخاصة بها قامت السيدة ديدى البهادي بتثبيت مضاد للفيروسات، واستخدام كلمات مرور قوية بالإضافة إلى النسخ الاحتياطي للبيانات.
3. (c) eyes	الاعراب الالكترونية قد تجهد عيناك وتسبب الصداع.
4. (c) blind and visually impaired people	السيد ساوهي أنشئ تطبيقات سمح للمكفوفين وضعاف البصر الوصول إلى المحتوى المرئي.

5. (c) (AI)	AI هي اختصار لـ Artificial Intelligence
6. (b) cutting edge technology	أدوات الحوسبة المتقدمة والتقنيات المتطورة والمواعيد القصيرة هي أمثلة على أحدث ما وصلت إليه التكنولوجيا.
7. (b) Database	قاعدة البيانات هي مجموعة من المعلومات تم تخزينها على نظام كمبيوتر يمكن الوصول إليها محلياً عن طريق المدرسة أو المكتبة.
8. (d) all of them	الأجهزة المحمولة تستخدم للدخول على الإنترنت وتعمل بشكل أفضل أو راسي.

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

الإجابة	التصحيح
1. (X)	Closed source
2. (✓)	
3. (✓)	
4. (✓)	
5. (✓)	
6. (X)	There are dangers
7. (✓)	

# El-Moasser Sample Tests



## Sample Test 1

- 1** Choose the correct answer from a, b, c or d.
1. c. Both a&b
  2. d. Malware
  3. c. shares
  4. b. Cloud storage
  5. d. data breach
  6. b. Network
  7. d. All of them
  8. b. Cutting edge technology

- 2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.
1. (X)
  2. (✓)
  3. (X)
  4. (X)
  5. (✓)
  6. (✓)
  7. (X)

## Sample Test 2

- 1** Choose the correct answer from a, b, c or d.
1. b. Istemai platform
  2. d. all of them
  3. a. port
  4. a. two
  5. b. inexpensive
  6. a. User experience
  7. d. both (a) and (c)
  8. b. Database

- 2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.
1. (✓)
  2. (X)
  3. (X)
  4. (X)
  5. (✓)
  6. (✓)
  7. (X)

## Sample Test 3

- 1** Choose the correct answer from a, b, c or d.
1. a. Augmented reality
  2. d. Assistive technology
  3. d. All of them
  4. c. Switches
  5. b. virtual reality
  6. d. all of them
  7. c. EKB

- 2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (X)
2. (✓)
3. (X)
4. (✓)
5. (X)
6. (✓)
7. (X)
8. (✓)

## Sample Test 4

- 1** Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. a. modem
2. a. AI
3. d. all of them
4. b. both (a) and (c)
5. c. artificial intelligence
6. a. Fingerprint Authentication
7. a. only allow friends and family to view your social media
8. a. Copyright

- 2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (✓)
2. (X)
3. (✓)
4. (X)
5. (X)
6. (✓)
7. (✓)

## Sample Test 5

- 1** Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. a. 3-D model
2. c. eyes
3. a. Fingerprint Authentication
4. c. both (a) and (b)
5. b. cutting-edge assistive technology
6. d. all of them
7. a. Library catalog

- 2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (✓)
2. (✓)
3. (X)
4. (✓)
5. (✓)
6. (✓)
7. (✓)
8. (✓)



# Governorates Examinations



## 1 Calro Governorate

1 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (✓)    2. (X)    3. (X)    4. (✓)  
5. (✓)    6. (X)    7. (✓)

2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. c. Network    2. c. Both of a & b  
3. d. all of them    4. c. both a&b  
5. b. assistive technology  
6. a. Agumented reality  
7. c. Scareware    8. a. encryption

## 2 Giza Governorate

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. a. Artificial intelligence  
2. d. All of them    3. a. thinking  
4. b. Malware  
5. d. create a paragraph  
6. c. operating system  
7. a. Modem

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (✓)    2. (✓)    3. (✓)    4. (X)  
5. (X)    6. (X)    7. (X)    8. (✓)

## 3 Alexandria Governorate

1 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (✓)    2. (X)    3. (X)    4. (✓)  
5. (X)    6. (✓)    7. (✓)    8. (✓)

2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. a. OneDrive    2. c. Modem

3. d. <P>    4. b. Wireless  
5. a. Apple iOS  
6. d. Facial Recognition  
7. b. Back problems

## 4 Qalyoubia Governorate

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. c. network    2. a. Tablet  
3. b. A library catalog  
4. a. HTML    5. c. </a> - </b>  
6. a. Facial Recognition  
7. a. Malware  
8. b. in public domain

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (X)    2. (✓)    3. (X)    4. (X)  
5. (✓)    6. (X)    7. (X)

## 5 Sharkia Governorate

1 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (✓)    2. (X)    3. (X)    4. (✓)  
5. (✓)    6. (X)    7. (X)

2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. b. Open source software  
2. d. negatively    3. b. deaf people  
4. a. -VR  
5. c. Cloud computing  
6. c. Intellectual properby  
7. a. Data encryption  
8. d. E-trading





## 6 Menofia Governorate

1 Put (✓) in front of the correct sentence and (x) in front of the wrong one.

1. (✓)    2. (✓)    3. (✓)    4. (✓)  
5. (x)    6. (x)    7. (✓)

2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. a. two                      2. b. subheading  
3. b. real                    4. c. hyperlink  
5. a. OneDrive  
6. c. Facial recognition  
7. d. all of them    8. b. Commons

## 7 Gharbia Governorate

1 Put (✓) in front of the correct sentence and (x) in front of the wrong one.

1. (✓)    2. (✓)    3. (x)    4. (x)  
5. (✓)    6. (✓)    7. (x)    8. (✓)

2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. b. Wireless  
2. a. Modem                  3. b. MacOS  
4. c. programming language  
5. b. Large heading  
6. d. Search engines    7. b. AI

## 8 Dakahlia Governorate

1 Put (✓) in front of the correct sentence and (x) in front of the wrong one.

1. (✓)    2. (x)    3. (✓)    4. (x)  
5. (x)    6. (✓)    7. (x)    8. (✓)

2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. b. Switch  
2. c. accurate              3. c. eyes  
4. b. stock exchange  
5. c. PowerPoint  
6. a. encryption    7. c. tablet

## 9 El Beheira Governorate

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. c. face                      2. b. criminals  
3. b. financial intermediaries  
4. b. Cloud computing  
5. a. personal information  
6. a. data                      7. b. OneDrive  
8. c. eight

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (x) in front of the wrong one.

1. (✓)    2. (✓)    3. (x)    4. (✓)  
5. (✓)    6. (✓)    7. (x)

## 10 Ismailia Governorate

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. b. Network  
2. c. Both (a) and (b)  
3. c. Sonar                  4. a. two  
5. b. Geographic Information System  
6. a. Copyright    7. d. all of them  
8. b. Cloud storage

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (x) in front of the wrong one.

1. (x)    2. (✓)    3. (x)    4. (✓)  
5. (x)    6. (✓)    7. (✓)

## 11 Fayoum Governorate

1 Put (✓) in front of the correct sentence and (x) in front of the wrong one.

1. (✓)    2. (✓)    3. (✓)    4. (x)  
5. (x)    6. (✓)    7. (x)    8. (✓)

2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. a. strong password    2. c. H1



3. b. Operating systems
4. b. Viruses
5. a. stock market
6. a. AI
7. c. wireless

### 12 Damitta Governorate

1 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (✓)
2. (X)
3. (X)
4. (✓)
5. (X)
6. (✓)
7. (X)

2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. b. Augmented reality
2. c. iOS
3. a. Modem
4. a. EKB
5. c. <P> </P>
6. b. Cybersecurity
7. c. Physical dangers
8. a. encryption

### 13 Port Said Governorate

1 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. b. Virtual Reality
2. a. Search engines
3. c. HTML
4. a. Creative and critical thinking
5. d. all of them
6. b. Robo - advisors
7. a. presentations

2 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (✓)
2. (✓)
3. (✓)
4. (X)
5. (X)
6. (✓)
7. (X)
8. (X)

### 14 Beni Suf Governorate

1 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (✓)
2. (X)
3. (✓)
4. (✓)
5. (✓)
6. (✓)
7. (✓)

2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. a. Augmented reality
2. a. Artificial intelligence
3. c. Virtual reality
4. b. Search engines
5. c. Databases
6. a. the internet
7. a. Fingerprint authentication
8. a. Electronic games

### 15 Assiut Governorate

1 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (✓)
2. (X)
3. (X)
4. (✓)
5. (✓)
6. (X)
7. (✓)

2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. b. two
2. a. friends and family
3. a. Word
4. b. Artificial Intelligence
5. a. good sleep
6. a. Augumented reality
7. c. ports
8. c. Egyptian Knowledge Bank

### 16 Minia Governorate

1 Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (X)
2. (X)
3. (✓)
4. (✓)
5. (✓)
6. (✓)
7. (✓)
8. (X)

2 Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. d. Data encryption
2. d. both (b)&(c)
3. b. Android
4. b. Modem
5. b. MFA



6. b. Assistive technology  
7. b. Network

## 17 Qena Governorate

**1** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (X)    2. (X)    3. (✓)    4. (✓)  
5. (X)    6. (✓)    7. (✓)

**2** Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. b. Wi-Fi  
2. b. Cutting-edge technology  
3. a. MACos  
4. b. Ros  
5. b. Browser  
6. c. <font>..</font>  
7. b. physical      8. b. two

## 18 Sohag Governorate

**1** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (✓)    2. (✓)    3. (X)    4. (X)  
5. (✓)    6. (✓)    7. (✓)

**2** Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. d. future  
2. c. augmented reality  
3. a. Modem  
4. a. Modem  
5. b. two ways  
6. b. psychological  
7. c. Fingerprint authentication  
8. c. Cybersecurity

## 19 Luxor Governorate

**1** Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. c. Artificial intelligence  
2. a. sleep  
3. c. A library catalog  
4. b. VR headsets  
5. c. Smart gloves  
6. b. QR codes  
7. b. gaining weight  
8. a. operating system

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (✓)    2. (X)    3. (X)    4. (✓)  
5. (X)    6. (✓)    7. (✓)

## 20 Aswan Governorate

**1** Choose the correct answer from a, b, c or d.

1. b. ports  
2. b. augmented reality  
3. c. reliable  
4. c. HTML  
5. d. organized  
6. a. face  
7. c. malicious  
8. a. formalities

**2** Put (✓) in front of the correct sentence and (X) in front of the wrong one.

1. (X)    2. (✓)    3. (✓)    4. (✓)  
5. (✓)    6. (✓)    7. (X)



# ICT

INFORMATION  
& COMMUNICATION  
TECHNOLOGY

Parents' Guide



**NOW**

at all bookstores...  
EL-MOASSER IN ICT

**6<sup>th</sup>**  
Primary  
FIRST TERM



**AL TALABA BOOKSTORE**

For printing, publication & distribution

El Faggala - Cairo - Egypt

Tel.: 02/ 259 340 12 - 259 377 91

E-mail: info@elmoasserbooks.com

www.elmoasserbooks.com

15014



f / ElMoassereg